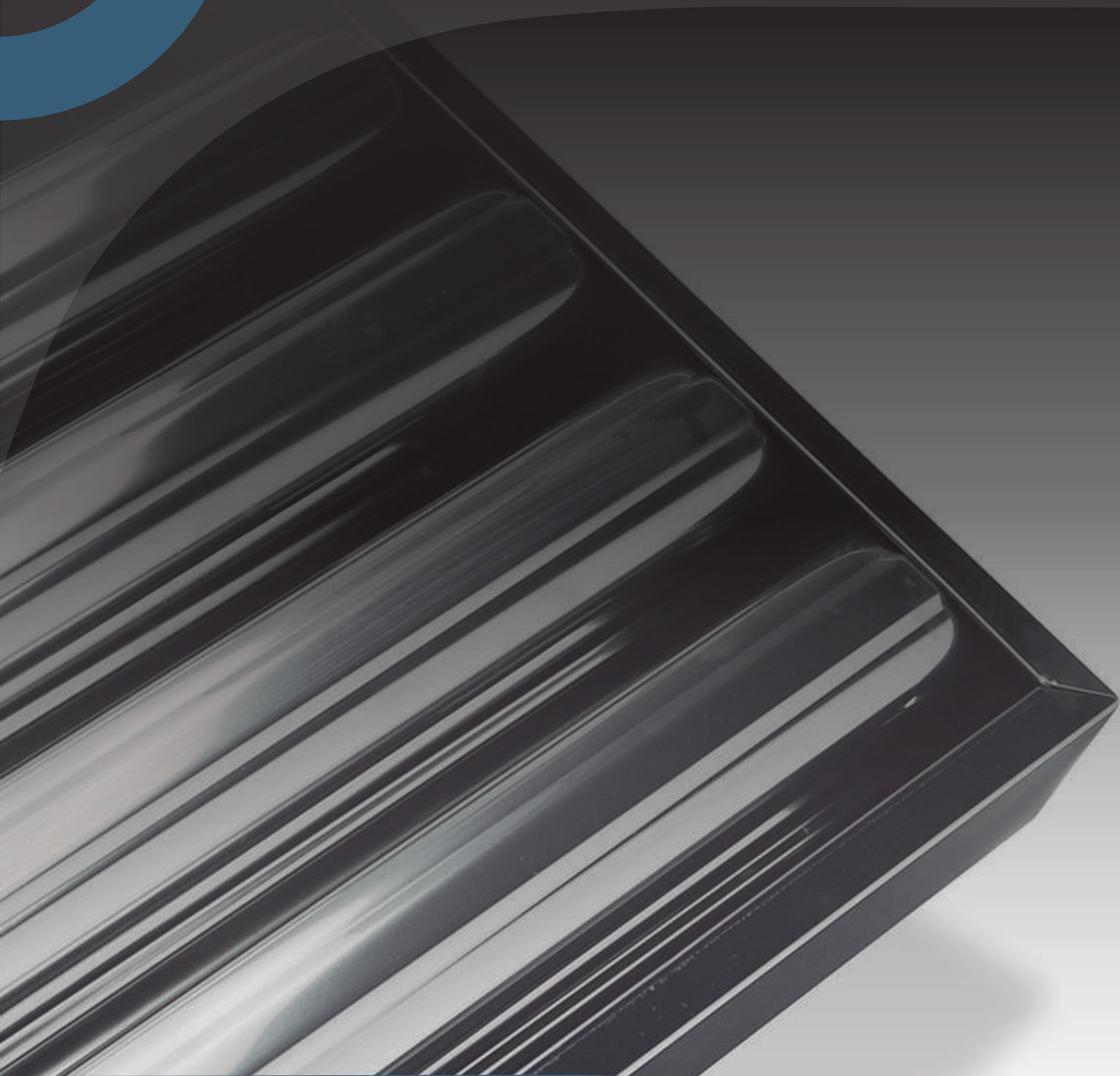
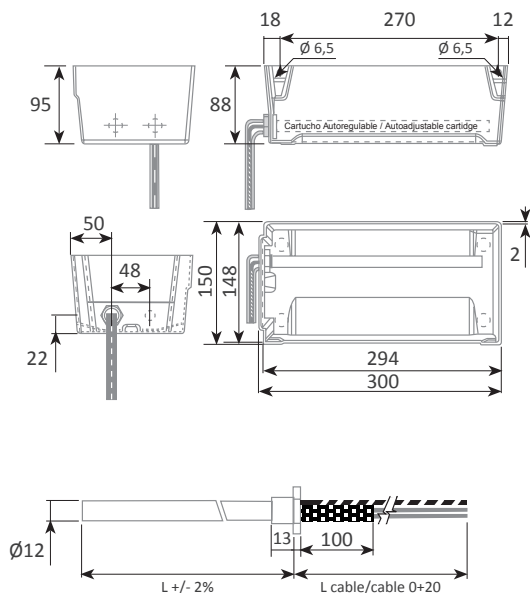


COMPONENTES

COMPONENTS





BDE

Bandeja evaporadora

- Bandeja fabricada en vamlpen 3026 VO CB
- Color negro
- Cartucho fabricado en AISI 304
- Cable de cobre y silicona
- Conforme a norma UNEEN 60335-1 y normativa ROHS
- Temperatura de uso: -20 a + 100°C

Condensate evaporator

- Condensate evaporator made of vamlpen 3026 VO CB
- Black colour
- AISI 304 cartridge
- Cu and silicone cable
- In compliance with UNE EN 60335-1 and ROHS normative
- Working temperature: -20 to + 100°C

BDE-18 / 27

230V/50hz - 180 W

Modelo Version	Código Code	Capacidad Capacity (L.)	Peso Weight (gr.)
BDE-18	FI0 7065	2,9	487
BDE-27	FI0 7064	2,9	509

Bandeja evaporadora

- Bandeja fabricada en aluminio refractario
- Provista de muelles anti-vibración

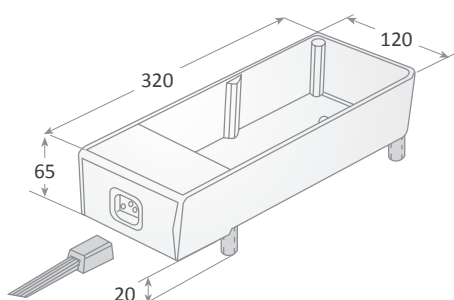
Condensate evaporator

- Condensate evaporator made of refractory aluminium
- Provided with non vibrating springs

BDE-18 C

220V - 180 W

Modelo Version	Código Code	Capacidad Capacity (L.)	Peso Weight (gr.)
BDE-18 C	FI0 3404	1,5	1.000



Bandeja evaporadora

- Bandeja fabricada en aluminio refractario
- Provista de muelles anti-vibración
- BDE/16: Ciclo de evaporación: para 1 Lts. / 7 hrs.
- BDE/30: Ciclo de evaporación: para 1 Lts. / 3,15 hrs.

Condensate evaporator

- Condensate evaporator made of refractory aluminium
- Provided with non vibrating springs
- BDE/16: Evaporation cycle: for 1 Lts. / 7 hrs.
- BDE/30: Evaporation cycle: for 1 Lts. / 3,15 hrs.

BDE-16

220V - 160 W

Modelo Version	Código Code	Capacidad Capacity (l.)	Peso Weight (gr.)
BDE-16	FIO 5041	1,5	1.287

BDE-30

220V - 300 W

Modelo Version	Código Code	Capacidad Capacity (l.)	Peso Weight (gr.)
BDE-30	FIO 1791	1,5	1.309

BDE-300 T

220V - 300 W

Con Termostato / with Thermostat

Modelo Version	Código Code	Capacidad Capacity (l.)	Peso Weight (gr.)
BDE-300 T	FIO 4087	1,5	1.325

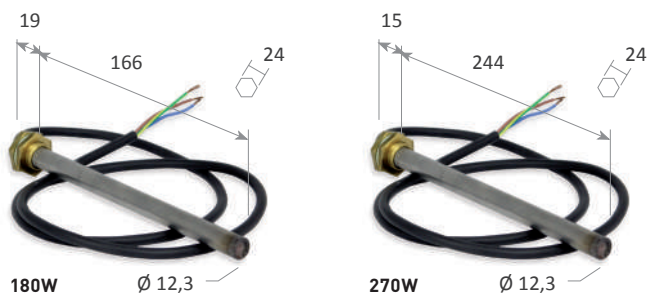
PTC

Resistencia cartucho

- Largo: 1 mts.

Heater

- Length: 1 mts.



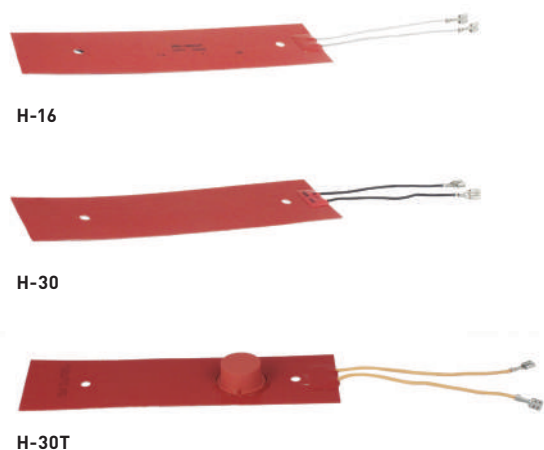
PTC

Modelo Version	Código Code		Peso Weight (gr.)
PTC-180	FI0 0309	230 V 180 W	158
PTC-270	FI0 0332	230 V 270 W	161

H-16 / 30 / 30T

Resistencia

Heater



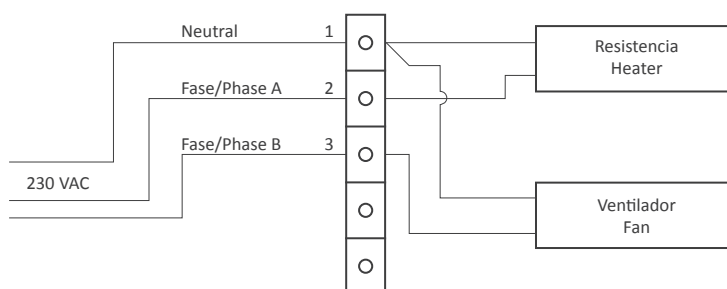
H-16 / 30 / 30T

Modelo Version	Código Code		Peso Weight (gr.)
H-16	FI0 7998	230 V 160 W	21
H-30	FI0 0272	230 V 300 W	23
H-30T	FI0 0274	230 V 300 W con termostato/ with thermostat	23

SC-MAC

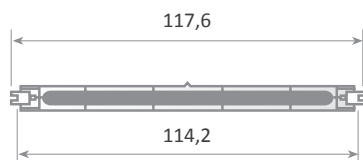
Sistema calefactor para armarios y mesas calientes

Heating system for hot cabinets and counters



SC-MAC

Modelo Version	Código Code	Tipo Calefactor Heater type	Potencia Power (W.)	Medidas Measures (mm)	Capacidad Capacity (m3/h)	Zona de conexión Connection area	Peso Weight (kg.)
SC-MAC	F10 4387	Resistencia a hilo nudo Wire heater	2.000	270 x 270 x 96	120	Izquierda Left	3,15



- Lámparas infrarrojas halógenas de tungsteno de baja presión. El filamento es de tungsteno rodeado por un gas dosificado con halógeno y encapsulado en una manga de vidrio transparente. Estas lámparas tienen una salida infrarroja de onda corta. Calientan el objetivo usando radiación directa.
- Infrared lamps are low pressure tungsten halogen heat lamps. The filament is tungsten surrounded by a halogen dosed gas and encapsulated in a transparent quartz sleeve. These lamps have a short wave infrared output. They heat the objective in the path of energy using direct radiation.

CIRL 300 B

Bombilla de cuarzo estándar para catering

- 300W - Baja presión

Quartz Bulbs

- 300W - Low pressure

CIRL 300 B

Modelo Version	Código Code		Peso Weight (gr.)
CIRL 300 B	FIO 8432	300 W	24

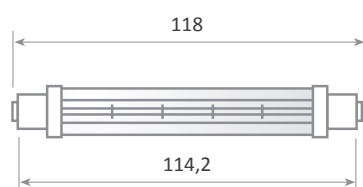
CIRL 300 / 200 JV

Bombillas de cuarzo revestidas

- 300W / 200W - Baja presión

Jacketed quartz bulbs

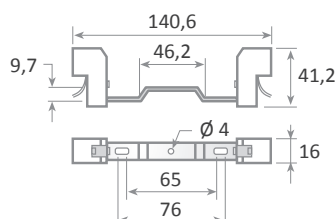
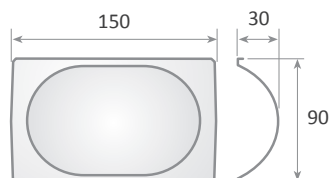
- 300W / 200W - Low pressure



- Las lámparas revestidas tienen una manga de vidrio adicional que se mueve libremente para proteger la manga interna de cualquier contacto externo que pueda causar puntos de calor y reducir la vida útil. El revestimiento evita que el vidrio caiga dentro de los alimentos (en caso de rotura). Aumenta enormemente la seguridad en los puntos de venta de alimentos.
- Jacketed lamps have an additional free-moving glass sleeve to protect the inner sleeve from any outside contact that can cause heat spots and reduce the life span. In addition the jacket stops inner glass (if shattered) from falling into food. Greatly increases safety at food outlets. Minimises chance of glass falling into food.

CIRL 300 / 200 JV

Modelo Version	Código Code		Peso Weight (gr.)
CIRL 300 JV	FIO 8433	300 W	64
CIRL 200 JV	FIO 8434	200 W	64



CIRL 300 SUR

Reflector

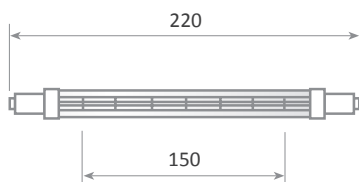
Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
CIRL 300 SUR	FIO 8436	40

CIRL 309

Soporte / Holder

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
CIRL 309	FIO 8435	60

CIRL 300 / 500 PJ



Bombillas de cuarzo revestidas

- 300W / 500W

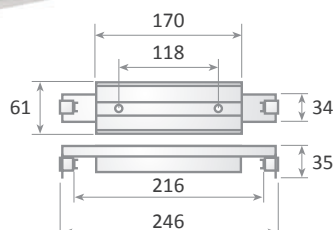
Push-in jacketed quartz bulbs

- 300W / 500W

CIRL 300 / 500 PJ

Modelo Version	Código Code		Peso Weight (gr.)
CIRL 300 PJ	F10 8437	300 W	102
CIRL 500 PJ	F10 8438	500 W	102

- Las lámparas revestidas tienen una manga de vidrio adicional que se mueve libremente para proteger la manga interna de cualquier contacto externo que pueda causar puntos de calor y reducir la vida útil. El revestimiento evita que el vidrio caiga dentro de los alimentos (en caso de rotura). Aumenta enormemente la seguridad en los puntos de venta de alimentos.
- Jacketed lamps have an additional free-moving glass sleeve to protect the inner sleeve from any outside contact that can cause heat spots and reduce the life span. In addition the jacket stops inner glass (if shattered) from falling into food. Greatly increases safety at food outlets. Minimises chance of glass falling into food.



Reflector

- Soporte y reflector para bombillas revestidas push-in

Holder

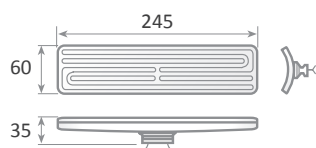
- Holder and reflector for push-in bulbs

CIRL 500 PHR

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
CIRL 500 PHR	F10 8439	320

Lámpara de cerámica

Ceramic lamp



CQCL 300 / 500

Modelo Version	Código Code		Peso Weight (gr.)
CQCL 300	F10 8440	300 W	256
CQCL 500	F10 8441	500 W	256

Regulador de intensidad QVR/S 230 V

- Corriente: 15 A / Anti RFI: No
 - Tipo de conexión: Cable / Tipo de ángulo de fase
 - Capacidad máxima de 3.9 kw / Estándar 230V
- El instalador debe usar un disipador de calor y pasta de disipador

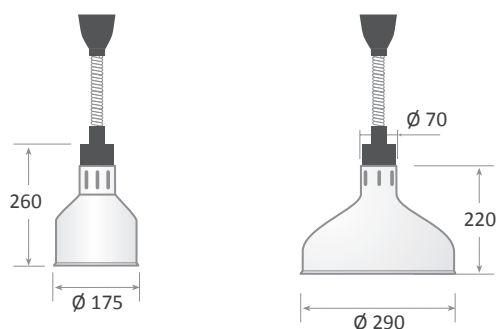
Dimmer QVR/S 230 V

- Current: 15 A / Anti RFI: No
 - Connection type: Flying leads / Phase angle type
 - Maximum 3.9 kw capacity / 230V standard
- Installer should use a heat sink & heat sink paste



CA 13202 E

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
CA 13202 E	F10 8442	150



LCA-1 / 2

Lampara calentadora extensible

- Rango de ajuste altura: 600 - 1500 mm.
- Suministrado con roseta para techo
- Bombilla incluida

Rise and fall heat shades

- Switch mounted on shade
- Height adjustment range: 600 - 1500 mm.
- Supplied with ceiling rose
- Bulb included

LCA-1 / 2

Modelo Version	Código Code	Color Colour	Peso Weight (kg.)
250 W / 220-240 V. / 50-60 Hz.			

LCA-1-G	FIO 0300	Gris Grey	1,65
---------	----------	--------------	------

LCA-1-N	FIO 0312	Negro Black	1,65
---------	----------	----------------	------

250 W / 220 V/ SPN. / 50-60 Hz.

LCA-2-G	FIO 0321	Gris Grey	1,80
---------	----------	--------------	------

LCA-2-N	FIO 0337	Negro Black	1,80
---------	----------	----------------	------

BLC-250

Bombilla calentadora infrarrojos blanca

- Con tornillo Edison
- Apto para pantalla extensible
- 2000 hrs. vida

Infrared heat bulb white

- With Edison screw
- Suits gantry lamps
- Suits rise and fall heat shades
- 2000 hrs. live

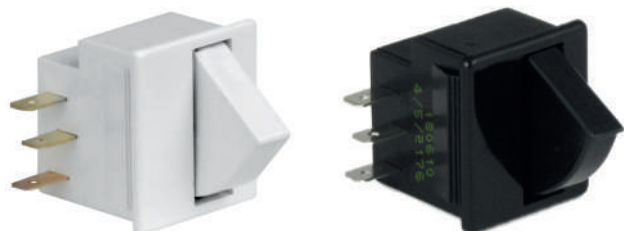
BLC-250

Modelo Version	Código Code	W/V/Hz	Peso Weight (gr.)
BLC-250	FIO 0301	175-250 W	163

CPA-1

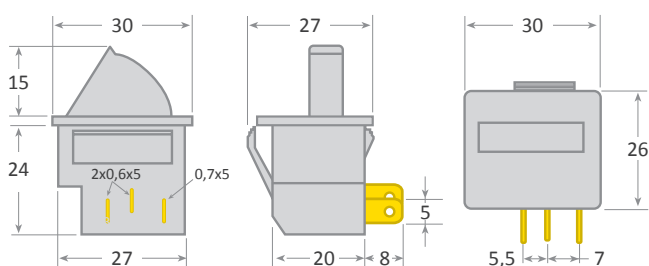
Interruptor para refrigerador

Refrigerator switch

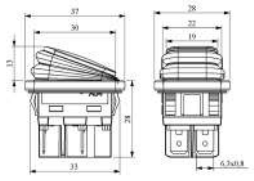
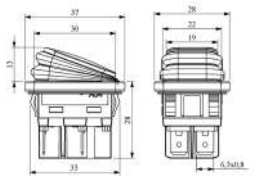
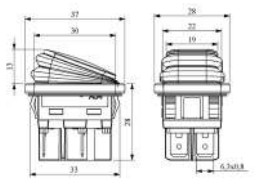
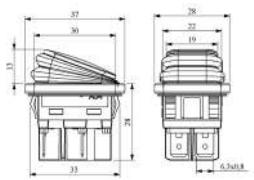
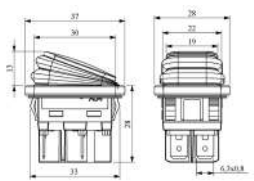
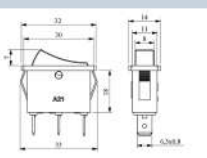
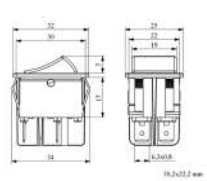
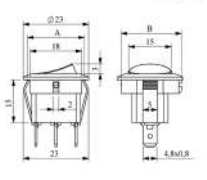
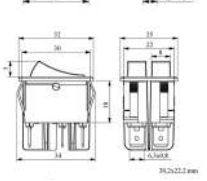
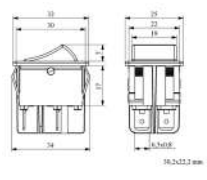


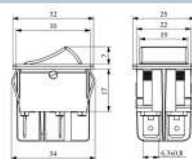
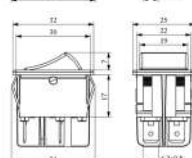
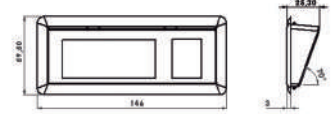
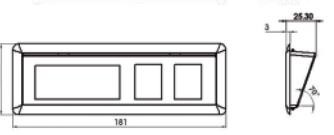
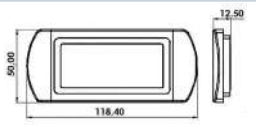
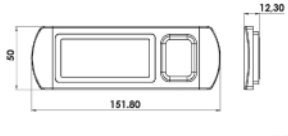
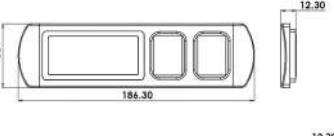
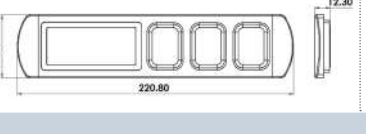
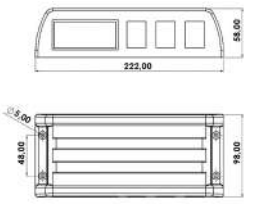
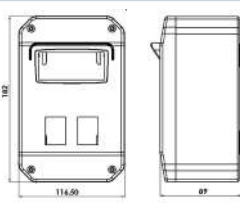
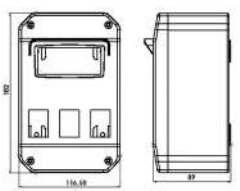
CPA-1

Modelo Version	Código Code	Color Colour	Peso Weight (gr.)
CPA-1	FI0 6962	Blanco White	12
CPA-1	FI0 6963	Negro Black	12



Modelo Item	Especificaciones Specifications	Notas Notes
Condiciones ambientales Environmental conditions	Temperatura Temperature - 25 ~ + 60°C Humedad relativa Relative humidity < 95 % (40°C)	
Ref.	CPA-1	2.5A / 250V AC 5A / 125V AC
Tensión nominal Related voltage	250 V ~	
Resistencia de contacto Contact resistance	< 50 M Ω	
Resistencia de aislamiento Insulation resistance	>100 M Ω	
Resistencia dieléctrica Dielectric strength	Aplicando AC 50Hz 1800V 3s, se evitan chispas y averías Applying AC 50Hz 1800V 3s, no spark over and break down	
Color Colour	Blanco White	
Superficie exterior Outside surface	Liso y acabado sin defectos de ampollas, fisuras, carencias de materiales, hinchazón y deformación Smooth and finished without any defects of blistering, crack, lacking of materials, swelling, and deformation	
Estilo de circuito Circuit style	30 acciones/minuto 30 times/minute	
Vida útil Lifespan	> 50000 acciones / times	A tensión y corriente nominal At rated voltage and current

		Modelo Version	Código Code	Descripción Description	Peso Weight (gr.)
		IN-213-KK01	FI0 8060	Interruptor impermeable on/ off color rojo Water proof switch button on/ off red colour	16
		IN-213-SBL	FI0 8064	Interruptor impermeable on/ off color negro Water proof switch button on/ off black colour	16
		IN-213-SSL	FI0 8062	Interruptor impermeable, luz color naranja Water proof switch button, light orange colour	16
		IN-213-SKF	FI0 8061	Interruptor impermeable ventilador color rojo Water proof switch button fan red colour	16
		IN-213-SYK	FI0 8063	Interruptor impermeable motor color verde Water proof switch button, motor green colour	16
		IN-214-04	FI0 8067	Interruptor simple on/ off color rojo Simple switch button on/ off red colour	8
		IN-212-SK01	FI0 8033	Interruptor on/ off color rojo Switch button, on/ off red colour	15
		IN-216-01	FI0 8036	Interruptor redondo on/ off color rojo Round switch button, on/ off red colour	15
		IN-214-05	FI0 8037	Interruptor doble on/ off color rojo Double switch button, on/ off red colour	15
		IN-212-SSL	FI0 8035	Interruptor luz color naranja Switch button, light orange colour	15

		Modelo Version	Código Code	Descripción Description	Peso Weight (gr.)
 	 	IN-212-SKF	FI0 8034	Interruptor ventilador color rojo Switch button, fan red colour	15
		IN-212-SYK	FI0 8038	Interruptor motor, color verde Switch button, motor green colour	15
 	 	BN-207-S	FI0 8065	Botonera con tapa transparente color negro Keypad panel with transparent cover black colour	38
		BN-207-2S	FI0 8066	Botonera con tapa transparente, color negro Keypad panel with transparent cover black colour	48
   	   	BN-200-S	FI0 8044	Botonera color negro Keypad panel Black colour	25
		BN-200-1S	FI0 8030	Botonera color negro Keypad panel Black colour	35
		BN-200-2S	FI0 8031	Botonera color negro Keypad panel Black colour	45
		BN-200-3S	FI0 8032	Botonera color negro Keypad panel Black colour	50
		BN-202-3S	FI0 8041	Botonera color negro Keypad panel black colour	100
 	 	BN-100-D2	FI0 8039	Caja de control color blanco Control box white colour	250
		BN-100-D3	FI0 8040	Caja de control color blanco Control box white colour	250



AD-100

Caja de conexión

- Caja de conexiones estanca
- Diseñada para conexiones de aparatos frigoríficos (10A – 400V) de cualquier tipo (vitrinas , armarios, mesas frías)
- Con esta caja se evita las conexiones aéreas las cuales quedan expuestas en los montajes estándar, que puede ser dañadas por distintos factores
- Contiene una entrada eléctrica y 4 salidas para las distintas maniobras de las maquinas, cada salida tiene 4 conectores
- Viene preparada con soportes para fijar al cuerpo del aparato
- Protección eléctrica IP-30

Connection box

- Sealed jack box
- Designed for connections of refrigerating devices (10A – 400V) of any type (display cabinets, counters, cool tables)
- This box avoids the air connections that remain exposed in standard assemblies and which can be damaged by several factors
- It has an electric inlet and 4 outlets for the several operations of the machines
- Each outlet has got 4 connections
- It is provided with holders to fix it to the device body.
- IP-30 electric protection

AD-100

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
AD-100	F10 4081	100

C-ALL BP / BC / BR

Lámparas colgantes LED

- Lámparas iluminación led especialmente diseñadas para instalaciones de productos lácteos, de pastelería, carnicería y charcutería
- Led 30W
- Para más información, consultar

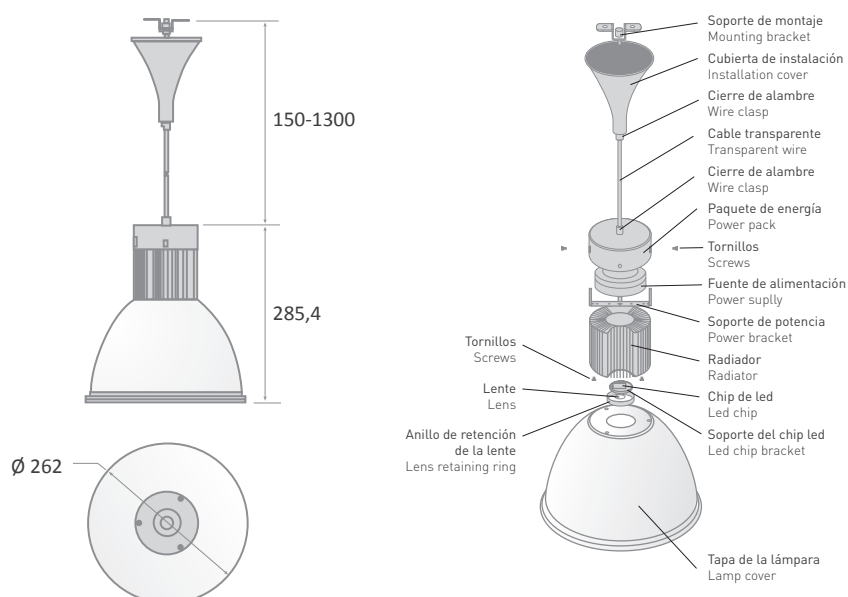
Pendant LED light

- Lamps led lighting specially designed for dairy products, bakery, butcher shop and delicatessen
- Led 30W
- For more information, consult



C-ALL BP / BC / BR

Modelo Version	Código Code	Descripción Description	Peso Weight (kg.)
C-ALLBP	FI0 3223	Blanco puro Tulipa color azul mate Pure white Mate blue lamp cover	1,18
C-ALLBC	FI0 3224	Blanco cálido Tulipa color amarillo mate Warm white Mate yellow lamp cover	1,18
C-ALLBR	FI0 3225	Blanco rosado Tulipa color rojo mate Pink white Mate red lamp cover	1,18



T8 / B7

LED

Características del producto:

- Fuente de luz SMD 2835 de bajo consumo, supone un ahorro de 80% de energía respecto de lámparas incandescentes.
- Protección del medio ambiente: No contiene mercurio, plomo ni sustancias peligrosas contaminantes; ni rayos ultravioletas o infrarrojos, para evitar daños al cuerpo humano.
- Larga vida útil: hasta 50.000 horas.
- Nivel de protección: IP65, puede utilizarse en ambientes muy húmedos o con vapor ... también soporta agua pulverizada.
- Cuerpo de la lámpara: Placa de aluminio y carcasa en dos colores, la parte superior permite un ángulo de iluminación de 120°.
- No necesita adaptador

Aplicaciones:

- Para montaje de iluminación en congeladores, refrigeradores, estanterías expositoras de: flores, pescados, carnes, charcutería, comidas, supermercados o almacenes.

LED

Product Features:

- Energy saving: The low power 2835 SMD as light source, 80 % energy saving than incandescent.
- Environmental Protection: No mercury, lead and hazardous substances no environmental pollution no infrared ultraviolet to avoid harm to the human body, its green lighting product.
- Long lifespan: The life of up 50.000 hours.
- Level of protection: IP65, can be used in the environment of water mist, water vapour and water spray.
- Using the PC for the lamp body, Two color injection, above the lamp beads are light-emitting surface, Beam Angle is 120°
- No adapter required

Applications:

- For assembling in fresh lighting, freezer, refrigerator, shelves, flowers and fish, meat, deli, dining table, supermarket refrigeration reserve, etc.

Especificaciones técnicas / Technical specifications

T-8	Tipo/ Type	L 600	L 900	L 1200	L 1500
	Potencia nominal / Rated power	9W	13W	18W	22W
	Consumo de energía / Power consumption	9W+/-1W	13W+/-1W	18W+/-1.5W	22W+/-1.5W
	Voltaje de entrada / Input voltage	AC85-265 V			
	Cantidad LED / LED quantity	48	77	108	137
B7	Tipo/ Type	L 600	L 900	L 1200	L 1500
	Potencia nominal / Rated power	9W	13W	18W	22W
	Consumo de energía / Power consumption	9W+/-1W	13W+/-1W	18W+/-1.5W	22W+/-1.5W
	Voltaje de entrada / Input voltage	AC85-265 V			
	Cantidad LED / LED quantity	48	77	108	137

Fuente de LED / LED source	SMD2835 (2700-7000K)	
Eficacia luminosa de LED / LED luminous efficiency	90-100lm/W -/+ 10%	La protección opaca tiene una baja eficiencia luminica pero una alta transmitancia de luz. Milky cover has low Luminous Efficiency but high light transmittance
Flujo luminoso LED / LED Luminous Flux	900lm/W -/+ 10%	1750lm/W -/+ 10%
Eficiencia luminaria / Luminary efficiency	>85%	
Uniformidad de iluminación / Illumination uniformity	>0.8	
Temperatura de color correlacionada / Correlated colour Temperature	2700K-7000K	
Índice de reproducción cromática / Colour rendering Index	Ra>80	
Ángulo del haz / Beam Angle	120°	
Grado de protección / Degree of protection	IP 65	



T8 - LED
Tubo / Tube



B7 - LED
Regleta / Terminal strip



T-8

Tubo / Tube

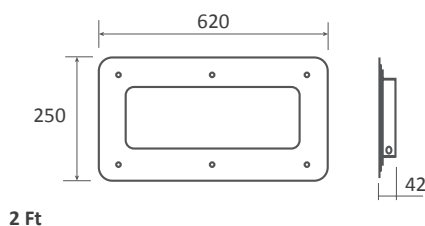
Medida Measure (mm)	Blanco cálido Warm white		Blanco puro Pure white		Blanco rosado para carne Pink white for meat		Peso Weight (gr.)
	Código Code	Ref. Ref.	Código Code	Ref. Ref.	Código Code	Ref. Ref.	
600	FIO 0820	T8-600 BC	FIO 0835	T8-600 BP	FIO 0840	T8-600 BR	150
900	FIO 0826	T8-900 BC	FIO 0836	T8-900 BP	FIO 0841	T8-900 BR	225
1200	FIO 0828	T8-1200 BC	FIO 0838	T8-1200 BP	FIO 0842	T8-1200 BR	300
1500	FIO 0834	T8-1500 BC	FIO 0839	T8-1500 BP	FIO 9969	T8-1500 BR	375

B7

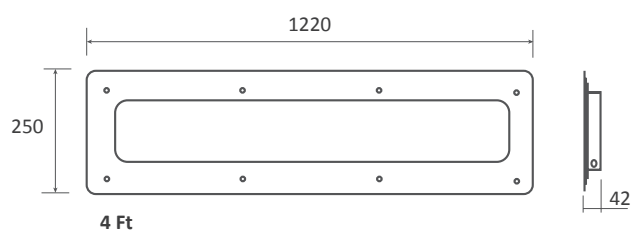
Regleta / Terminal strip

Medida Measure (mm)	Blanco cálido Warm white		Blanco puro Pure white		Blanco rosado para carne Pink white for meat		Peso Weight (gr.)
	Código Code	Ref. Ref.	Código Code	Ref. Ref.	Código Code	Ref. Ref.	
600	FIO 4136	B7-600 BC	FIO 4140	B7-600 BP	FIO 4144	B7-600 BR	95
900	FIO 4137	B7-900 BC	FIO 4141	B7-900 BP	FIO 4145	B7-900 BR	125
1200	FIO 4138	B7-1200 BC	FIO 4142	B7-1200 BP	FIO 4146	B7-1200 BR	150
1500	FIO 4139	B7-1500 BC	FIO 4143	B7-1500 BP	FIO 4147	B7-1500 BR	175

LCE-6225



LCE-1225



LCE

Luminarias

Ventajas

- Tubos LED probados en el mercado durante 2 años
- 3 tubos por unidad
- Dura hasta 50.000 horas

Características:

- Ajuste sencillo con solo 6/8 tornillos Pozi M6 x 20 mm (incluidos)
- Lámpara empotrable delgada (42mm de profundidad)
- Controladores integrados en tubos LED (luz blanca 5500k)
- Frente de acero satinado con 4mm. vidrio de seguridad templado
- Precableado con cable de 2 pies y conector Klik instalado
- Eficiencia energética con carga máxima 15 W.
- Unidad eficiente hasta 80°C ambiente.
- Unidades garantizadas por 3 años.
- Certificación CE y clasificación frontal IP65

Canopy lamps

Advantages

- LED tubes tried and tested for 2 years
- 3 tubes per unit
- Last up to 50.000 hours

Features:

- Easy fit with just 6/8 M6 x 20mm Pozi screws (supplied)
- Slim recessed lamp unit (42mm deep)
- Drivers integrated into LED tubes (5500k white light)
- Stainless steel front with 4mm. tempered safety glass
- Pre-wired with 2ft cable and Klik connector fitted
- Energy efficient with maximum load 15 W
- Unit efficient up to 80°C ambient
- Units guaranteed for 3 years
- CE certified and front rated IP65

LCE

Modelo Version	Código Code	Medidas exteriores Outside Dimensions (mm) L x A x D	Medidas recortadas Cut-out dimensions (mm) L x A	Peso Weight (kg.)	Calificación máxima de lux 1200 mm por encima de la superficie de cocción Maximum lux rating 1200mm above cooking surface (mm)
LCE-6225	FIO 0525	620 x 250 x 42	584 x 195	3,5	530 lux
LCE-1225	FIO 0526	1220 x 250 x 42	1184 x 195	6,4	727 lux

LPCE

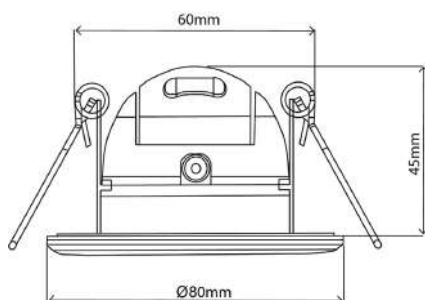
Lámparas led para campanas

- Rango lux: a 1,2 m, la proyección de luz sobre un cuadrado de 900 mm proporciona una clasificación promedio de 257 lux (máx. 417 lux, mín. 140 lux)
- Temperaturas de color del LED disponibles: blanco frío (4000 K) o blanco cálido (2700 K)
- Regulable, con clasificación IP65 y totalmente calificada con resistencia al fuego de 30, 60 y 90'
- Viene precableado con un conector Click Flow de 2 partes
- Vida útil del LED: 25,000 horas con 2 años de garantía
- Acabado del bisel: cromo satinado, coincide con el dosel
- Corte: 60 mm, espesor del techo 1-40 mm
- 4.8W. Red conectada y no requiere tierra
- Se recomienda instalar las lámparas con una separación de 500-600 mm entre centros
- Clip separador de 20 mm disponible bajo pedido
- Flujo luminoso total: 400-450lm
- Ángulo de haz: 40°



Hood led downlighters

- Lux Rating: At 1.2m the light projection onto a 900mm square gives an average rating of 257 lux (max. 417 lux, min. 140 lux)
- LED Colour Temperatures available: Cool white (4000K) or warm white (2700K)
- Dimmable, IP65 rated and fully 30, 60 and 90' fire rated
- Comes pre-wired with 2 part Click Flow connector
- LED Lifetime: 25,000 hours with 2 year warranty
- Bezel Finish: Satin chrome, matches canopy
- Cut out: 60mm, ceiling thickness 1-40mm
- 4.8W. Mains connected and no earth required
- Recommend lighters fitted 500-600mm centres apart
- 20mm spacer clip available on request
- Total Luminous Flux: 400-450lm
- Beam angle: 40°



LPCE

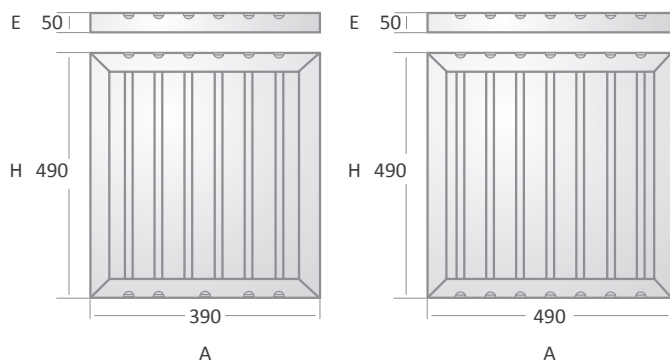
Modelo Version	Código Code	Color Colour	Peso Weight (gr.)
LPCE-2700	F10 0343	Blanco cálido Warm white	208
LPCE-4000	F10 0344	Blanco frío Cool white	208

ADVERTENCIA DE CALOR AMBIENTE

Las lámparas deben tener un espacio de 50 mm a su alrededor y un espacio libre de 20 mm por encima. Temperatura ambiente de funcionamiento máxima 80° C; de lo contrario, la vida útil de la lámpara se reducirá y la garantía se invalidará

AMBIENT HEAT WARNING

Lamps must have 50mm space around them and 20mm clearance above.
Operating ambient temperature maximum 80°C, otherwise lamp life will be reduced and warranty invalidated



FLI / FLF

Filtros de lamas

- Acero Inoxidable AISI 304

Grease baffle filter

- AISI 304 Stainless Steel

FLI / FLF - 39 / 49

Modelo Version	Código Code	Medida (Ancho x Altura x Espesor) Measure (Width x height x Thickness)	Peso Weight (kg.)
FLI-39	FI0 3486	390 x 490 x 50	1,90
FLF-39	FI0 3474	390 x 490 x 50	1,90
FLI-49	FI0 5560	490 x 490 x 50	2,35
FLF-49	FI0 5562	490 x 490 x 50	2,05

A = Ancho / Width
H = Altura / Height
E = Espesor / Thickness

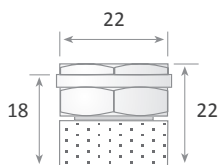
DV-30-IX

Válvula desengrase para filtro

- Fabricado en acero Inoxidable 18/8

Drain valve

- Manufactured in stainless steel 18/8



DV-30-IX

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
DV-30-IX	FI0 5133	35

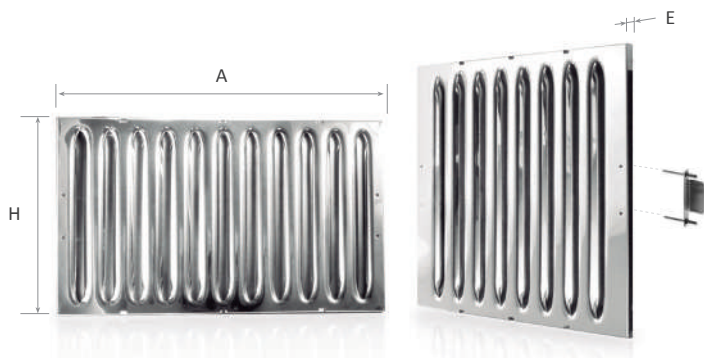
FLF

Filtros de lamas

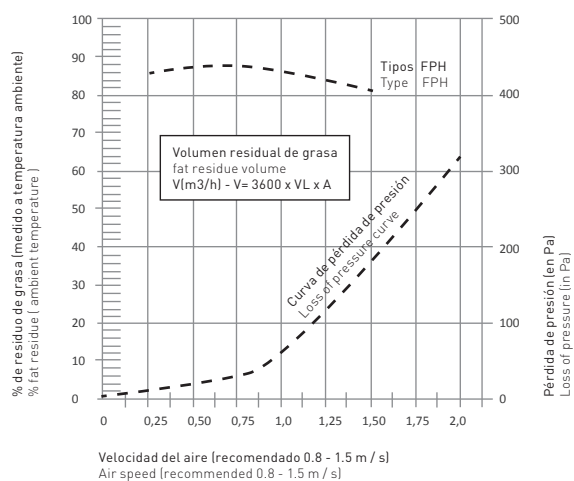
- Acero Inoxidable
- Ferrítico

Grease baffle filter

- Stainless Steel
- Ferritic

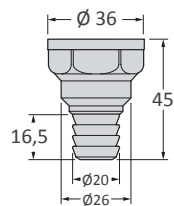


A = Ancho / Width
H = Altura / Height
E = Espesor / Thickness

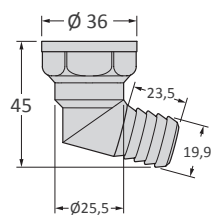


FLF			
Modelo Version	Código Code	Medida (Ancho x Altura x Espesor) Measure (Width x height x Thickness)	Peso Weight (kg.)
FLF-5050	F10 3440	500 x 500 x 20	2
FLF-4545	F10 3441	450 x 450 x 20	1,65
FLF-4040	F10 3442	400 x 400 x 20	1,30
FLF-5040	F10 3443	500 x 400 x 20	1,60
FLF-4050	F10 0367	400 x 500 x 20	1,60
FLF-5030	F10 3444	500 x 300 x 20	1,25
FLF-3050	F10 3445	300 x 500 x 20	1,25

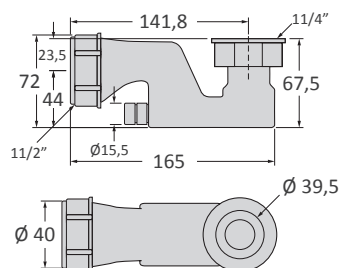
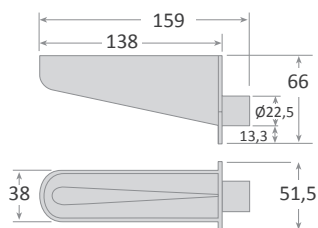
DAR



DAA



DPL



DAR / DAA

Desagüe PVC

PVC Drain

DAR / DAA

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
DAR	FI0 9208	11
DAA	FI0 9209	16
DPL	FI0 0302	40

DPS

Desagüe con sifón

Siphoning drain

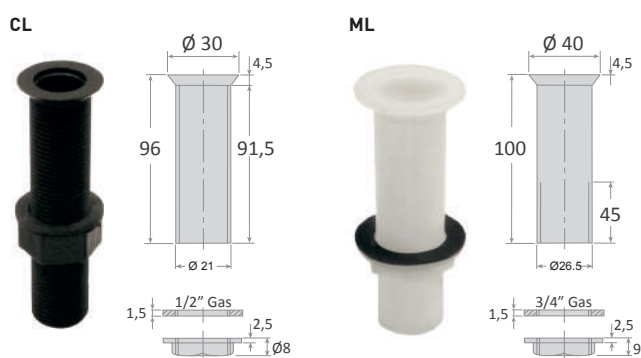
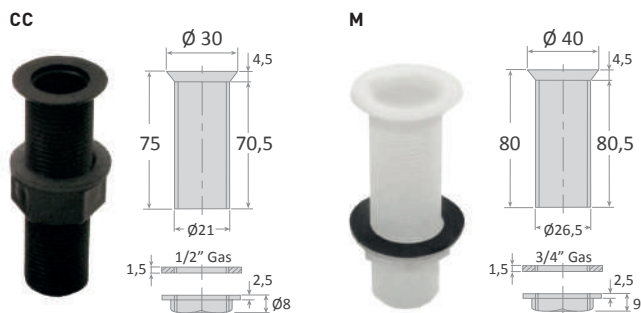
DPS

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
DPS	FI0 9210	111

CC / CL / M / ML

Desagüe nylon con tuerca valona y junta de estanqueidad

Nylon drain tube with nut and water tightness joint



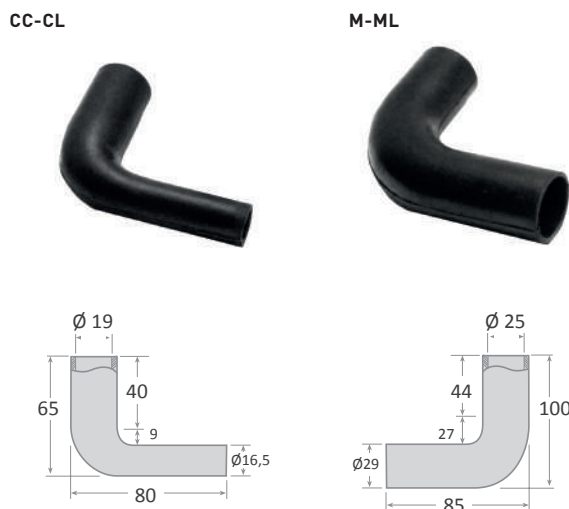
CC / CL / M / ML

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
CC	F10 0877	14
CL	F10 0876	18
M	F10 0878	18
ML	F10 0879	24

CC-CL / M-ML

Codo desagüe fabricado en caucho semirígido de color negro

Drain tube made of black semi-rigid rubber



CC-CL / M-ML

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
CC-CL	F10 0880	28
M-ML	F10 1937	18

M-ML

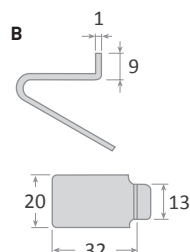
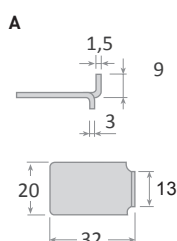
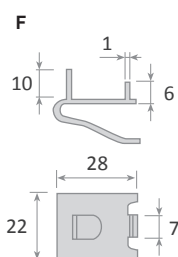
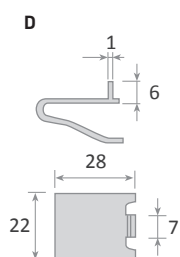
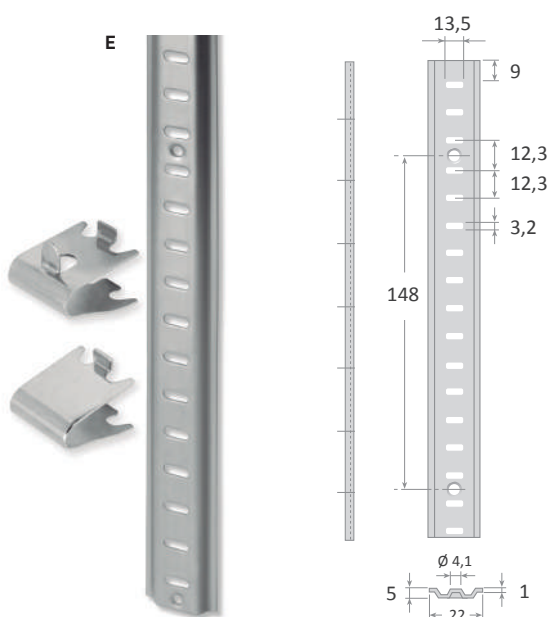
Tapón desagüe

Drain plug



M-ML

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
M-ML	F10 1980	4



E

Cremallera fabricada en AISI 304

- 1mm espesor

AISI 304 Stainless steel rack

- 1mm thickness

E

Código Code	Medida Measure (mm)		Peso Weight (gr.)
FI0 0370	1000	22 x 4,5	162
FI0 0371	1500	22 x 4,5	216
FI0 0372	2000	22 x 4,5	330

Soporte AISI 304

- 1mm espesor

AISI 304 Support

- 1mm thickness

D / F

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
D	FI0 0382	11
F	FI0 0381	11

U

Cremallera fabricada en aluminio extrusionado acabado anodizado

- 1mm espesor

Extruded aluminium rack . Anodized finish

- 1mm thickness

U

Código Code	Medida Measure (mm)		Peso Weight (gr.)
FI0 0366	2000	10 x20 x 10	308

Soporte inoxidable

- 1mm espesor

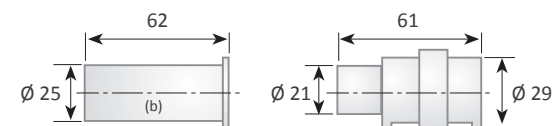
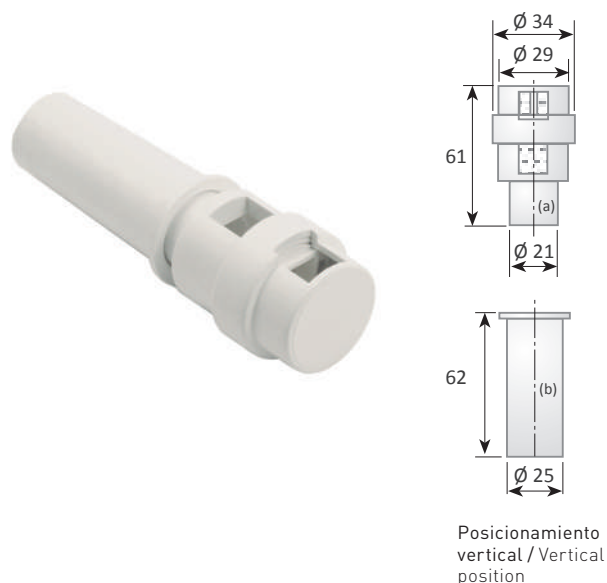
Stainless steel Support

- 1mm thickness

A / B

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
A	FI0 0376	8
B	FI0 0380	10

MICROELEBAR



Posicionamiento Horizontal / Horizontal position

Válvula compensación

- Aplicable en armarios con capacidad max. 2000 litros
- Posibilidad de instalación vertical u horizontal
- Operativa entre +10 / -18°C

Nota: En posicionamiento horizontal las aletas deben quedar en la parte inferior mirando hacia abajo. Posibilidad de inyectado del mueble con el cilindro (b) con el consiguiente ahorro de tiempo en el montaje.

Compensating valve

- To be applied in boxes with 2000 litres as max. capacity
- Possibility of vertical or horizontal position when mounting
- Operation between + 10 / -18°C

Note: In horizontal position the fins should remain in the lower part facing down. Possibility of injecting the cylinder (b) with the consequent time saving when mounting

MICROELEBAR

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
Micro-elebar	FIO 9419	30

VE-5557

Válvula de equilibrado de presión para muebles frigoríficos

- Diseñado para espesor de pared 50mm
- Rápida compensación de presión
- A prueba de corrosión e insectos
- Mantiene el aislamiento
- Flujo de aire bidireccional
- 52mm de diámetro
- PVC y filtro de acero inoxidable

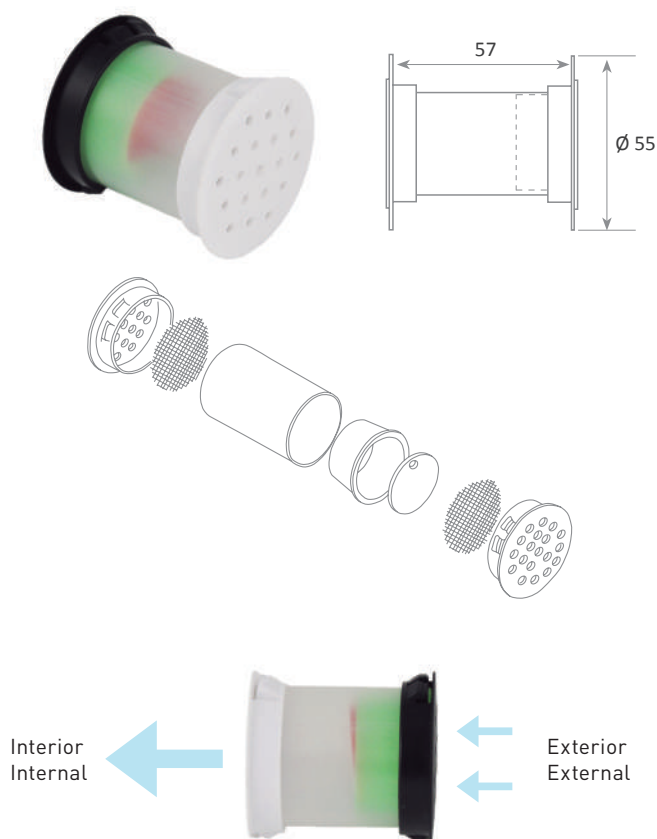
Pressure relief vent port for reach-in refrigerators and freezers

- Designed for 50mm wall thickness
- Fast pressure equalization
- Corrosion and vermin proof
- Insulated construction
- Two-way air flow
- 52mm diameter
- PVC and stainless steel filter

VE-5557

Válvula equilibrado de presión / Pressure balancer

Modelo Version	Código Code	Espesor puerta Door thickness	Peso Weight (gr.)
VE-5557	FIO 9420	52mm	28





PVR-4733

Puerta para vitrina refrigerada

- Fabricada en ABS con burlete magnético
- Se suministra con bisagras y ejes
- Color gris claro

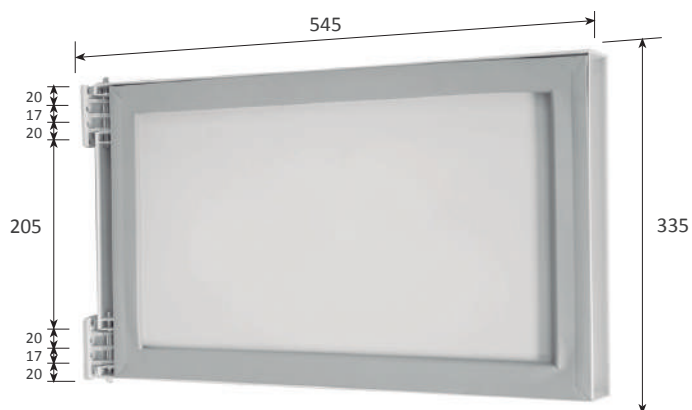
Door for refrigerated cabinet

- Made of ABS with magnetic gasket
- Supplied with hinges and shafts
- Light grey colour

PVR-4733

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (kg.)
PVR-4733	F10 3268	2

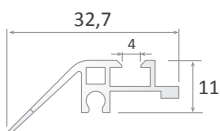
Hueco de luz / Counter hole
457 x 300 mm.



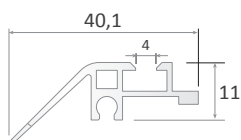
PAC/P

Perfiles para marcos y puertas de cristal

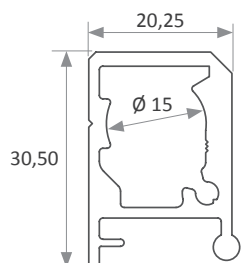
Profiles for frames and glass doors



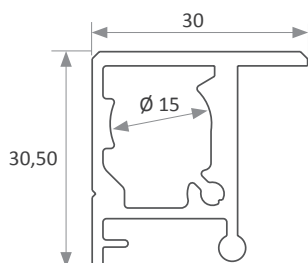
FIO 3124



FIO 9763



FIO 3069



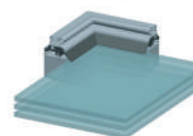
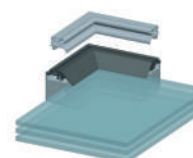
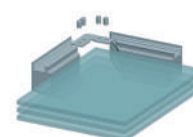
FIO 4340

PAC/P

Modelo Version	Código Code	Material Materiel	Tira Strip (mts.)
PAC/P- 1	FIO 3124	PVC Negro Black PVC	3
PAC/P- 3	FIO 9763	PVC Negro Black PVC	3
Para cristal / For glass : 28 mm			
PAC/P- 2	FIO 3069	Aluminio Plata Silver aluminium	3
PAC/P- 4.2	FIO 4340	Aluminio Plata Silver aluminium	3
Conjunto / Set			
EP-4.2/01	FIO 4341	Hierro zincado Zinc coated iron	-



FIO 4341





DPN / DPC

Dispensador de platos

- Acero Inoxidable 18/8
- Capacidad para 45 platos

Plate Dispenser

- 18/8 Stainless Steel
- Capacity for 45 dishes

DPN / DPC

Dispensador de platos / Plate Dispenser Ø 18-26

Modelo Version	Código Code	Mod.	Peso Weight (kg.)
DPN-1826	FI0 6919	Neutro Neutral	11
DPC-1826	FI0 6918	Calefactado Heater	11,5

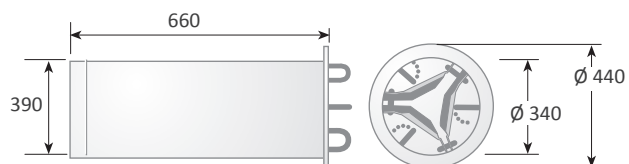
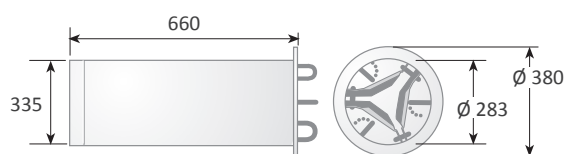
Dispensador de platos / Plate Dispenser Ø 24-32

Modelo Version	Código Code	Mod.	Peso Weight (kg.)
DPN-2432	FI0 7015	Neutro Neutral	11
DPC-2432	FI0 7016	Calefactado Heater	11,5

TPD

Tapa / Cover

Modelo Version	Código Code	Diámetro Diameter (Ø mm.)	Peso Weight (gr.)
TPD-1826	FI0 6901	325	265
TPD-2432	FI0 6902	400	435



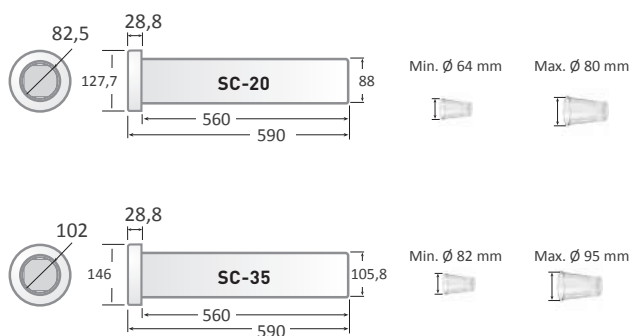
SC

Dispensador de vasos

- Acero Inoxidable 18/8
- Permite regular la boca para distintos diámetros de vaso
- Longitud del tubo: 585 mm

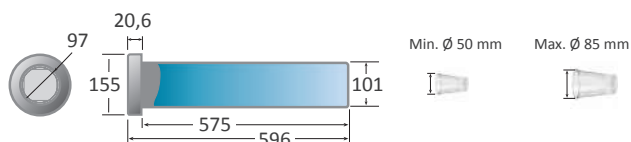
Cup Dispenser

- 18/8 Stainless Steel
- For different glass diameter
- Tube length: 585 mm



SC

Modelo Version	Código Code	Medida agujero Hole size (mm.)	Aro exterior Outer collar (mm.)	Peso Weight (kg.)
SC-20 RS	FI0 5581	93,7	111,1	1,3
SC-35 RS	FI0 5580	130,2	149,2	1,6



C5250C

Dispensador de vasos

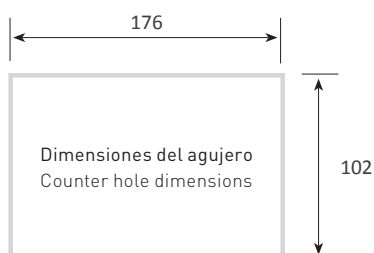
- Dispensador fabricado en plástico de alto impacto para distintos diámetros de vasos: Ø Min. 50 mm. - Ø Max. 85 mm.
- Vaso: 118 - 710 mL.
- Diámetro del borde: 62-92 mm.
- Longitud del tubo: 603 mm.

Cup Dispenser

- Cup dispenser manufactured in high-impact plastic for different cup diameter: Ø Min. 50 mm. - Ø Max. 85 mm.
- Glass: 118 - 710 mL.
- Cup rim diameter : 62-92 mm.
- Tube length: 603 mm.

C5250C

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (kg.)
C5250C	FI0 3214	1,4



DS-1710

Dispensador servilletas

- Capacidad: 250 servilletas
- Dimensiones (mm): 310 x 170 x 99 (LxWxH)
- Recorte-Hueco: 176 x 102 mm.

Napkins dispenser

- Capacity: 250 napkins
- Dimensions (mm): 310 x 170 x 99 (LxWxH)
- Hole: 176 x 102 mm.

DS-1710

Modelo Version	Código Code	Material Material	Peso Weight (kg.)
DS-1710	F10 8882	Acero Inoxidable Stainless Steel	3,12



CK

Porta comandas

Check racks

CK

Modelo Version	Código Code	Medida Measure (mm)	Peso Weight (gr.)
CK-6424A	F10 9637	51x610x19	405
CK-6548A	F10 9638	51x1220x19	825



8210



8209

TJ

Barra divisoria fabricada en acero inoxidable AISI 430

- Acabado pulido brillante

Stainless steel divider bar AISI 430

- Mirror polished finish

TJ

Modelo Version	Código Code	Descripción Description	Largo Large (mts.)	Peso Weight (gr.)
TJ-01	FI0 8210	Lateral End	2,1	-
TJ-02	FI0 8209	Central	2,1	-

SMB

Soporte correbandejas

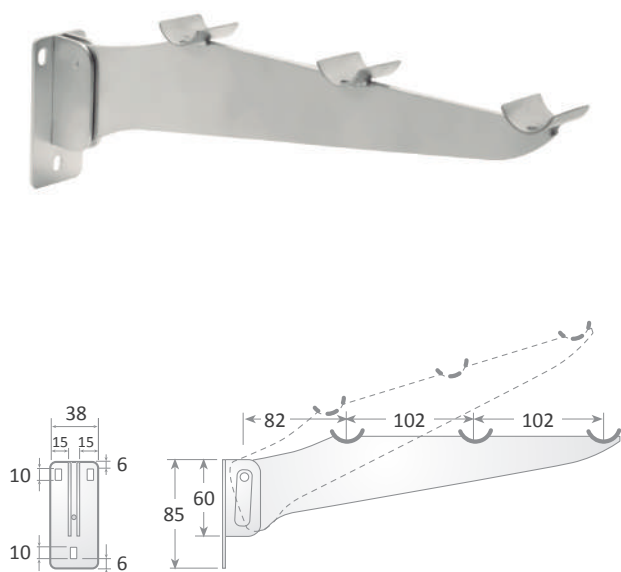
- Acero Inoxidable 18/8
- Soporte correbandejas plegable en acero inoxidable para tubo de 25 mm.
- Sobresale 57 mm. de la pared en su posición cerrada

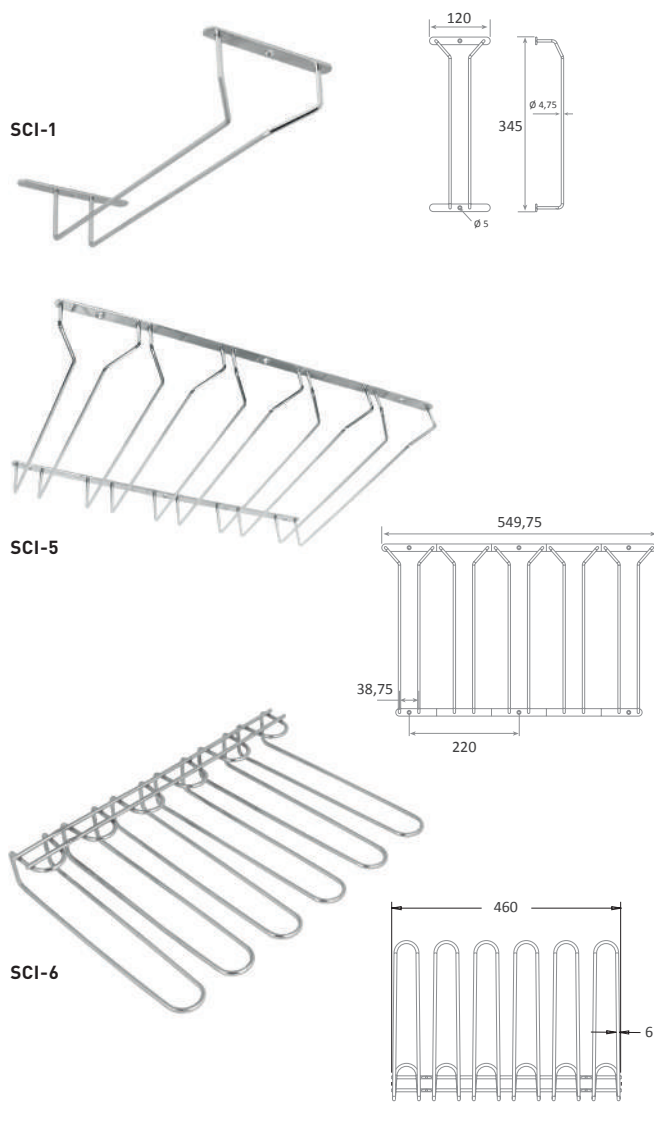
Tray slide bracket

- 18/8 Stainless Steel
- Tray slide bracket. Fold down. Stainless steel for tube 25 mm.
- Bracket protudes 57 mm. from wall/unit in closed position

SMB

Modelo Version	Código Code	Material Material	Peso Weight (gr.)
SMB	FI0 0305	Acero Inoxidable Stainless Steel	585





SCI

Soporte para copas

- Acero Inoxidable 18/8

Glass rack

- 18/8 Stainless Steel

SCI

Modelo Version	Código Code	Material Material		Peso Weight (gr.)
SCI-1	FI0 0548	Acero Inox Stainless Steel	Para 1 fila de copas For 1 row of cups	183
SCI-5	FI0 0547	Acero Inox Stainless Steel	Para 5 filas de copas For 5 rows of cups	876
SCI-6	FI0 0531	Acero Inox Stainless Steel	Para 5 filas de copas For 5 rows of cups	1420

ESC-200

Escurridor para platos

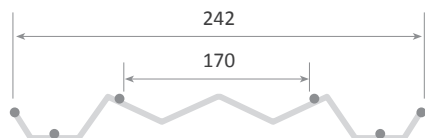
- Acero Inoxidable 18/8 AISI-304

Wringer

- AISI-304 18/8 Stainless Steel

ESC-200

Modelo Version	Código Code	Material Material	Largo Length (mm.)
ESC-200	FI0 3174	Acero Inoxidable AISI-304 18/8 Stainless Steel	1.950

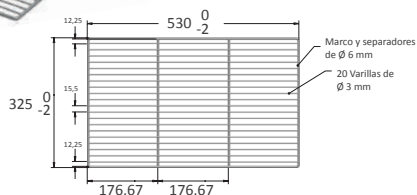


PIG / PIP

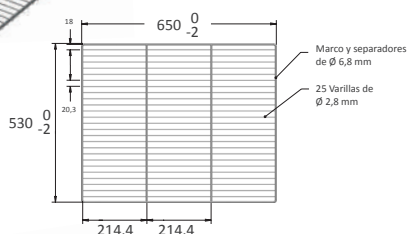
Estantes varilla en acero inoxidable

Stainless steel grid

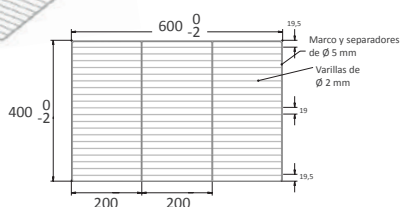
PIGN 1/1



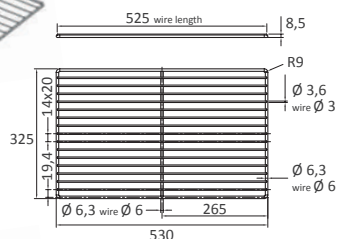
PIGN 2/1



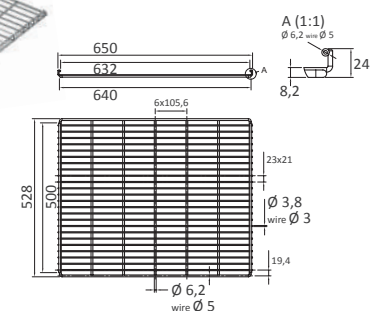
PIP6040



PP-GN 1/1



PP-GN 2/1



PIG / PIP

Modelo Version	Código Code	Medidas Measures (mm.)	Capacidad máxima de carga Maximum loading capacity (kg.)	Peso Weight (kg.)
PIGN 1/1	FI0 7022	530x325	7	0,82
PIGN 2/1	FI0 7023	530x650	10	1,15
PIP6040	FI0 7024	400x600	8	1

PP-GN

Estantes varilla en acero con recubrimiento plástico

Plastic coated steel tray

PP-GN

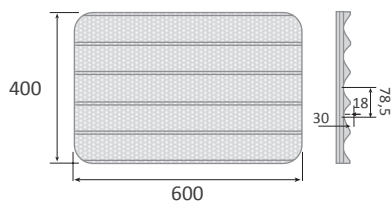
Modelo Version	Código Code	Medidas Measures (mm.)	Capacidad máxima de carga Maximum loading capacity (kg.)	Peso Weight (kg.)
PP-GN 1/1	FI0 0051	530 x 325	7	0,934
PP-GN 2/1	FI0 0052	530 x 650	10	1,86

BRA / BLA

Bandeja Aluminio

Aluminium tray

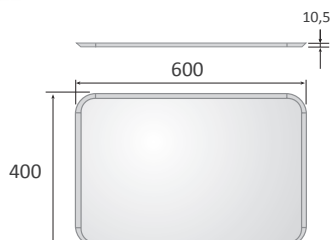
BRA



BRA / BLA

Modelo Version	Código Code	Acabado Finish	Peso Weight (gr.)
BRA	FI0 6924	Ranurada	850
BLA	FI0 6926	Lisa	820

BLA



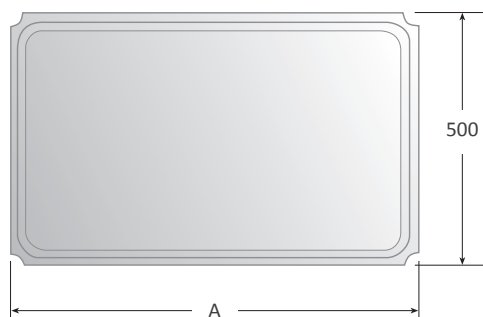
BCR / BCS

Bandejas para carros

- Material: Acero inox. AISI 304
- Chapa de 1 mm. de espesor
- Fabricadas por embutición en una sola pieza
- Fijación por tornillos o para soldar

Trays for trolley

- Built in 1 mm. thickness AISI 304 stainless steel
- One part stretch-forming manufactured
- By screws or welding fixing



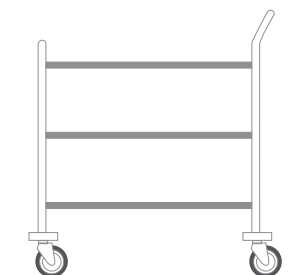
Para atornillar
To be threaded



Para soldar
To be welded

BCR / BCS

Modelo Version	Código Code	A (mm.)	Peso Weight (kg.)
Para atornillar / To be threaded			
BCR-85	FI0 9473	800	4,25
BCR-105	FI0 9474	1000	4,7
Para soldar / To be welded			
BCS-85	FI0 9463	800	4,16
BCS-105	FI0 9464	1.000	4,90



TZ-34



TZ-33



TZ-34 / TZ-33

Uniones Tubulares

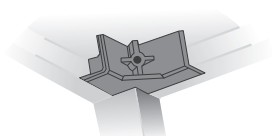
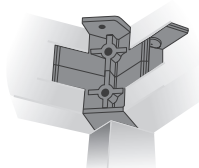
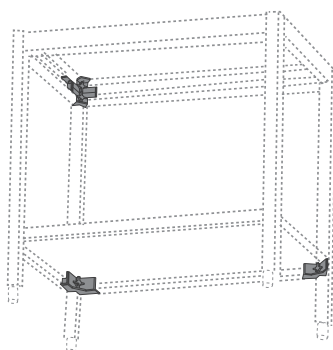
- Unión tubular para tubo de 40 x 40, espesor 1 mm.

Tubular joint

- Tubular joint for tubes of 40 x 40, 1 mm thickness

TZ-34 / TZ-33

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
TZ-34	F10 0294	70
TZ-33	F10 0298	88



PGP / PGR-2 / PGC

Paragolpes

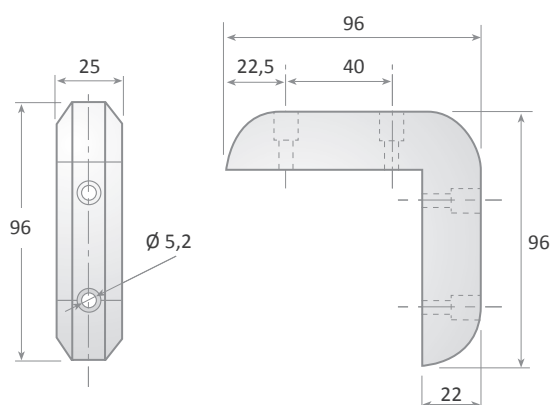
Bumper



PGP-G



PGP-N



PGP / PGR-2 / PGC

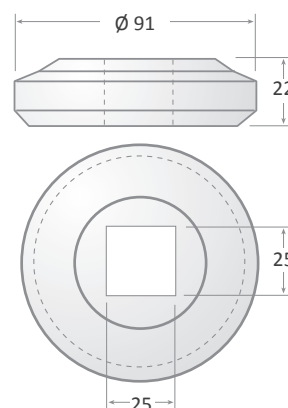
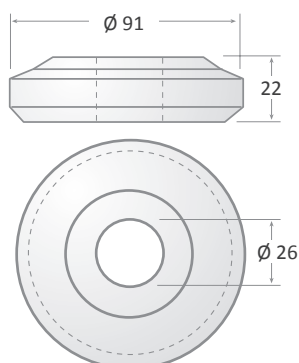
Modelo Version	Código Code	Color Colour	Peso Weight (gr.)
PGP-G	FI0 1218	Gris Grey	90
PGP-N	FI0 1233	Negro Black	90
PGR-2	FI0 3761	Gris Grey	87
PGC	FI0 3762	Gris Grey	87

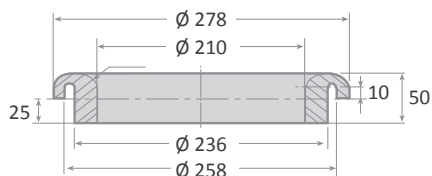
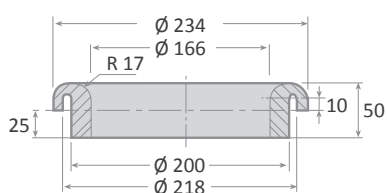


PGR-2

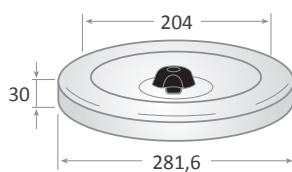
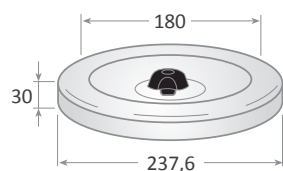


PGC

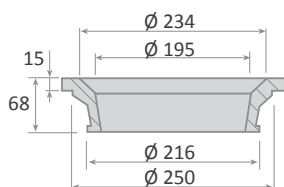
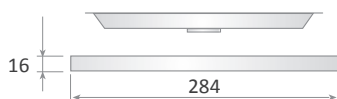




TPD



TPDA-3



DG / DS

Paragolpes desbroce

Bumper scrap block rubber

DG / DS

Modelo Version	Código Code	Color Colour	Material Materiel	Peso Weight (gr.)
DG-1 Y	FI0 7347	Amarillo Yellow	EPDM	653
DG-1 B	FI0 7349	Azul Blue	EPDM	653
DG-1 G	FI0 7348	Verde Green	EPDM	653
DG-1 R	FI0 7346	Rojo Red	EPDM	653
DG-1 N	FI0 0573	Negro Black	EPDM	653
DG-2	FI0 9035	Negro Black	EPDM	942
DG-3	FI0 2626	Negro Black	Goma Rubber	1.110
DS-1	FI0 0617	Rojo Red	Silicona Silicone	630
DS-2	FI0 9036	Rojo Red	Silicona Silicone	952

TPD / TDPA

Tapa desbroce

- Tapa y aro en acero inoxidable AISI 304 18/8

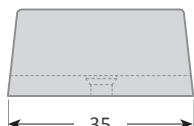
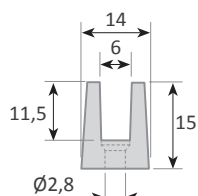
Scrap lid

- AISI 304 18/8 Stainless steel top and ring

TDP / TDPA

Modelo Version	Código Code	Descripción Description	Peso Weight (gr.)
TPD-1	FI0 5561	Tapa Lid	400
TPD-2	FI0 9037	Tapa Lid	524
TPDA-3	FI0 9194	Tapa y aro Lid and ring set	566

FCA-1



Prensa cristales

- Fijación cristal
- Fabricado en poliamida negra
- Para cristal de 6 mm - superficie plana

Fixing for glass

- Glass clamp
- Made of black polyamide .
- For glass 6 mm. - For flat surfaces

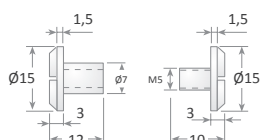
FCA-1		
Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
FCA-1	FIO 0404	3

PC

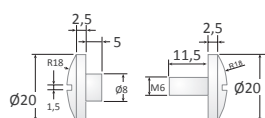
Prensa cristales en latón cromado

Chromed brass fixing for side glass

PC-01



PC-02

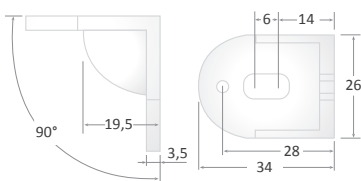


PC		
Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
PC-01	F10 0823	10
PC-02	F10 3833	8

SEC-01

Escuadra soporte para cristal en metacrilato transparente

Square support for glass manufactured in clear methacrylate



SEC-01		
Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
SEC-01	F10 3403	6

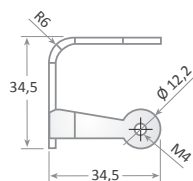
PC

Prensa cristales de acero inoxidable

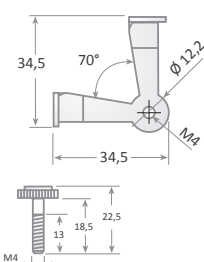
Stainless steel glass fixing



PC-03

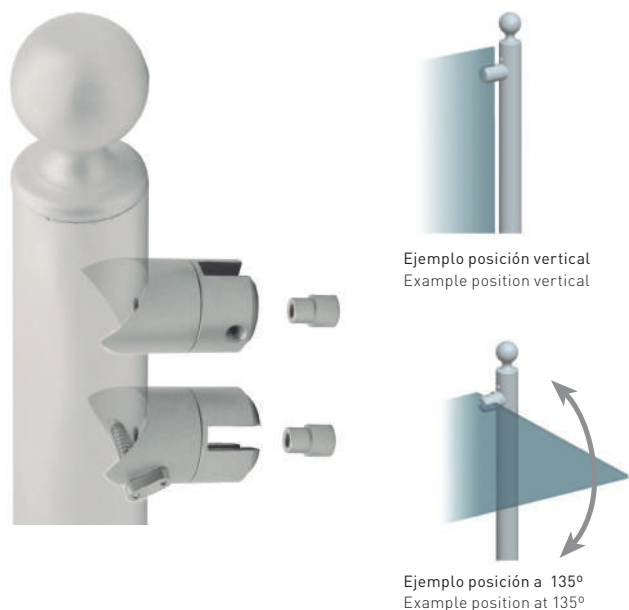


PC-04



PC

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
PC-03	F10 4098	18
PC-04	F10 4099	30



FBR-P

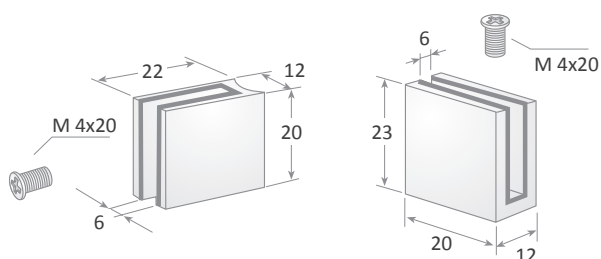
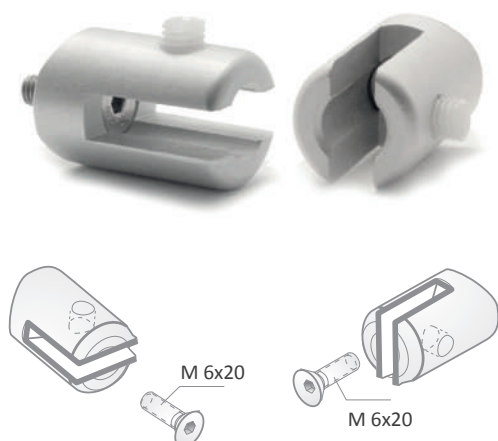
Conjunto prensa cristales

- Soporte móvil para cristal, con seguro a 135°

Fixing for glass set

- Swivel glass clip with retainer (135°), silver colour

FBR-P			
Modelo Version	Código Code		Peso Weight (gr.)
FBR/P	FIO 1992		210



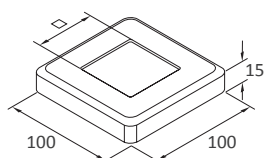
FV / FH

Prensa cristales

Fixing for glass

FV / FH			
Modelo Version	Código Code	Color Colour	Peso Weight (gr.)
Redondo / Rounded			
FH-P	FIO 1062	Plata Silver	30
FV-P	FIO 1207	Plata Silver	32
Cuadrado / Square			
FH-P	FIO 6435	Plata Silver	7
FV-P	FIO 6431	Plata Silver	7

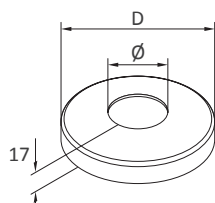
Prensa cristal / Glass clip								
	Modelo Version	Código Code	Medidas Measures (mm.)	Para vidrio For glass (mm.)	Material Materiel	Para tubo For tube	Caja Box (Un.)	
	CCP-C	FI0 2644	34x30x18	6 - 8,76	Satinado Inoxidable AISI-304 Satin Stainless steel AISI-304	Redondo Round Ø 30	10	
	CCP-CP	FI0 2652	34x30x18	6 - 8,76	Satinado Inoxidable AISI-304 Satin Stainless steel AISI-304	Plano Flat	10	
	CCPI	FI0 6921	34x30x18	6	Satinado Inoxidable AISI-304 Satin Stainless steel AISI-304	Redondo Round Ø 30	10	
	CCPI-P	FI0 2643	34x30x18	6	Satinado Inoxidable AISI-304 Satin Stainless steel AISI-304	Plano Flat	10	
	5001-E-M	FI0 4496	50x40x25	8- 10	Satinado Inoxidable AISI-316 Satin Stainless steel AISI-316	Plano Flat	-	
	5003-E-M	FI0 4497	50x40x25	8- 10	Satinado Inoxidable AISI-316 Satin Stainless steel AISI-316	Redondo Round Ø 43 - 50,8	-	
Juego de gomas para mod. tubix 5001 y 5003 / Rubber set for mod. tubix 5001 y 5003								
	3281	FI0 3281	-	6	-	-	-	



Valonas para placa de fijación

Flanges for fixing plate

Modelo Version	Código Code	Para tubo For tube	H (mm.)	Un. Un.
VAL-C-3	F10 7338	40 x 40	15	40
VAL-C-4	F10 7339	50 x 50	15	40



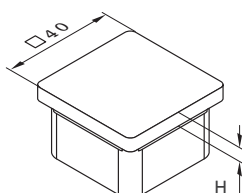
Valona redonda - Acabado Plano

- Acero inoxidable AISI 316
- Interior - Exterior
- Pulido brillo

Round flange - Flat Finish

- Stainless steel AISI 316
- Inside - Outside
- Bright polished

Modelo Version	Código Code	Diámetro Diameter	D (mm.)	H (mm.)	Un. Un.
VAL-65-12-A	F10 7923	25	65	17	20
VAL-65-14-A	F10 7925	30	65	17	20
VAL-100-1	F10 7340	38	100,5	17	20



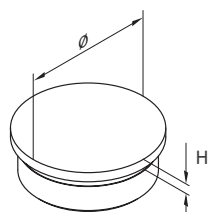
Tapa final fundición

- para tubo cuadrado de 40 x 40 x 1,5

Foundry end cap

- for square tube 40 x 40 x 1,5

Modelo Version	Código Code	Para tubo For tube	H (mm.)	Un. Un.
-	F10 8649	40 x 40 x 1,5	5	15



Tapa final fundición

Foundry end cap

Modelo Version	Código Code	Diámetro Diameter	H (mm.)	Un. Un.
-	F10 9240	38	3	6